



**LENOX**<sup>®</sup>  
*Gold*<sup>+</sup>

**POWER ARC  
ZAKŘIVENÉ  
PILOVÉ LISTY**

## LENOX® GOLD™ POWER ARC PILOVÉ LISTY DO MEČOVÝCH PIL

### ZAKŘIVENÉ ČEPELE POWER ARC

Oproti tradičním rovným pil. listům do mečových pil LENOX® mají až dvojnásobnou životnost.

### AGRESIVNÍ KONSTRUKCE PILOVÉHO LISTU

Optimální úhel záběru pil. listu zrychluje řezání nejrůznějších materiálů.

### PRODLOUŽENÁ ŽIVOTNOST PIL. LISTU

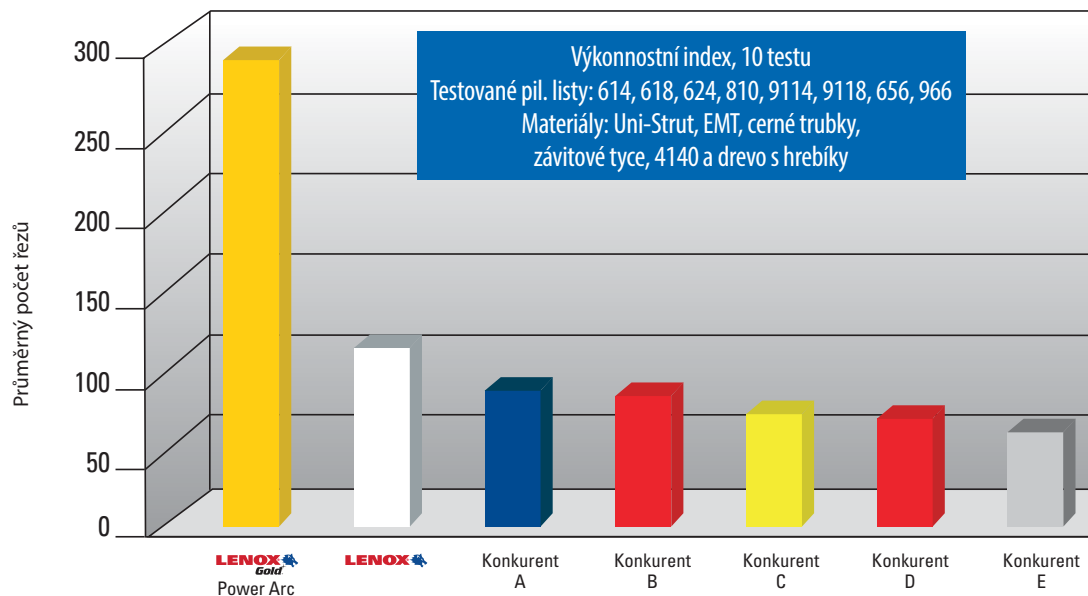
Technologie T2™ a povrchová úprava nitridem titanu pomáhají lépe odvádět teplo a prodlužují životnost čepele.

### RYCHLEJŠÍ ŘEZÁNÍ

Titanové pokovení zvyšuje odolnost zubů proti opotřeбенí, udržuje je déle ostré a zrychluje řezání.



## LENOX® GOLD® POWER ARC LEADERSHIP



Testy byly prováděny na automatickém stroji. Parametry testu se měnily v závislosti na specifikacích čepele a použitém materiálu.



DŘEVO

KOV

DEMOLITION

LAZER® Extrémní řezání kovu

	TPI	DÉLKA × ŠÍŘKA × TLOUŠŤKA		BALENÍ 5 KS KAT. ČÍSLO	POUŽITÍ
		PALCE	MM		
DŘEVO	6	6 x 3/4 x 0,050	152 x 19 x 1,3	21060656GR 	
	6	9 x 3/4 x 0,050	229 x 19 x 1,3	21062956GR	
	6	12 x 3/4 x 0,050	305 x 19 x 1,3	21061156GR	
KOV	10	6 x 3/4 x 0,035	152 x 19 x 0,9	21064610GR	
	10	8 x 3/4 x 0,050	203 x 19 x 1,3	21065810GR	
	14	4 x 3/4 x 0,035	102 x 19 x 0,9	21066414GR*	
	14	6 x 3/4 x 0,035	152 x 19 x 0,9	21067614GR	
	18	4 x 3/4 x 0,035	102 x 19 x 0,9	21068418GR*	
	18	6 x 3/4 x 0,035	152 x 19 x 0,9	21069618GR	
	18	8 x 3/4 x 0,035	203 x 19 x 0,9	21070818GR	
	24	4 x 3/4 x 0,035	102 x 19 x 0,9	21071424GR*	
	24	6 x 3/4 x 0,035	152 x 19 x 0,9	21072624GR	
	24	8 x 3/4 x 0,035	203 x 19 x 0,9	21073824GR	
DEMOLITION	6	6 x 1 x 0,062	152 x 22 x 1,6	210886066GR*	
	6	9 x 1 x 0,062	229 x 22 x 1,6	21090966GR	
	6	12 x 1 x 0,062	305 x 22 x 1,6	21091106GR	
	10	9 x 1 x 0,062	229 x 22 x 1,6	21089960GR	
EXTRÉMNÍ ŘEZÁNÍ KOVŮ	8	6 x 1 x 0,042	152 x 25 x 1,07	210926108GR	
	8	9 x 1 x 0,042	229 x 25 x 1,07	210969108GR	
	10	6 x 1 x 0,042	152 x 25 x 1,07	210936110GR	
	10	9 x 1 x 0,042	229 x 25 x 1,07	210979110GR	
	10	12 x 1 x 0,042	305 x 25 x 1,07	2110012110GR	
	14	6 x 1 x 0,035	152 x 25 x 0,9	210946114GR	
	14	9 x 1 x 0,035	229 x 25 x 0,9	210989114GR	
	14	12 x 1 x 0,042	305 x 25 x 1,07	2110112114GR	
	18	6 x 1 x 0,035	152 x 25 x 0,9	210956118GR	
	18	9 x 1 x 0,035	229 x 25 x 0,9	210999118GR	
18	12 x 1 x 0,042	305 x 25 x 1,07	2110212118GR		

\* Pilové listy bez technologie Power Arc.

## VYSVĚTLENÍ OBRÁZKŮ

DŘEVO	DŘEVO S HŘEBÍKY	PLAST	SILNÝ KOV	STŘEDNĚ SILNÝ KOV	TENKÝ KOV	NEŽELEZNÉ KOVY
						
DEMOLITION	HASIČI A ZÁCHRANÁŘI	PLASTOVÉ OBKLADY A SÁDROKAR- TON	LITINA	CEMENTO- VLÁKNITÉ DESKY		
						

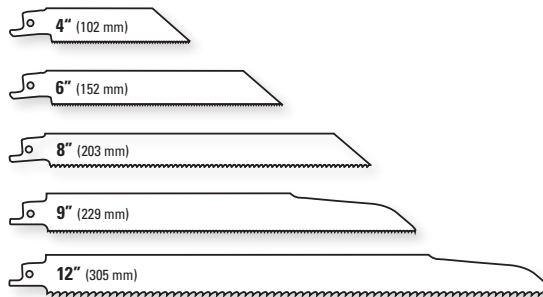
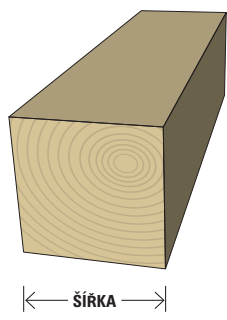
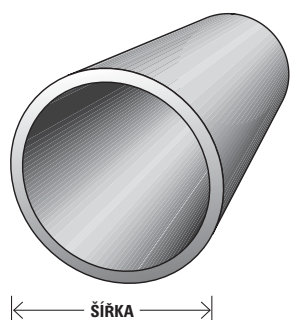
## TABULKA VÝBĚRU PILOVÉHO LISTU PRO MEČOVÉ PILY

	DŘEVO	DŘEVO S HŘEBÍKY	NEŽELEZNÉ KOVY	DEMOLITION	HASIČI A ZÁCHRANÁŘI	PLASTY A KOM-POZITY	SILNÉ KOVY	STŘEDNĚ SILNÉ KOVY	TENKÉ KOVY	PLASTOVÉ OBKLADY A SÁDROKAR-TON	CEMENTO-VLÁKNITÉ DESKY	LITINA	ABRAZIVNÍ MATERIÁLY
<b>NEJLEPŠÍ</b>	ZAKŘIVENÉ PIL. LISTY LENOX® GOLD® POWER ARC									OZUBENÍ Z TVRDOKOVU	LENOX® DIAMOND™		
<b>LEPŠÍ</b>	BI-METAL	LAZER®	BI-METAL		LAZER			BI-METAL	LENOX® DIAMOND	TVRDOKOVOVÁ TRÍŠT			
<b>DOBŘÍ</b>	—	BI-METAL	—		BI-METAL			—	TVRDO-KOVOVÁ TRÍŠT	—			

## POUŽITÍ PILOVÉHO LISTU PODLE POČTU ZUBŮ, TPI = POČET ZUBŮ NA PALEC (1 PALEC = 25,4 MM)

25,4 MM		3 TPI	6 TPI	8 TPI	10 TPI	10/14 TPI	14 TPI	18 TPI	24 TPI	GRIT	
HRUBÝ ←	KVALITA ŘEZU						→ JEMNÝ				
RYCHLÁ ←	RYCHLOST ŘEZU						→ POMALÁ				
DŘEVO				SILNÝ KOV 1/8"–1/2" (3.1mm - 12.7mm)				STŘEDNĚ SILNÝ KOV 3/32"-5/16" (2.3mm - 7.9mm)		TENKÝ KOV 1/8" A MĚNĚ (3.1mm)	ABRAZIVNÍ MATERIÁLY

## TABULKA VÝBĚRU DÉLKY PIL. LISTU



ŠÍŘKA MATERIÁLU + 76 mm = SPRÁVNÁ DÉLKA PIL. LISTU  
PŘÍKLAD: 127 mm (ŠÍŘKA) + 76 mm = 203 mm. POUŽIJTE 203 mm  
NEBO 225 mm DLOUHÝ PIL. LIST